



CSI

Viale Lombardia 20 - 20021 Bollate (MILANO) - ITALY
www.csi-spa.com Tel. +39.02.383301 - Fax +39.02.3503940

CERTIFICATO DI ESAME DI TIPO

CERTIFICATE of TYPE EXAMINATION

Registrazione n.° DE/2246/08

Registration number

l'Istituto di Certificazione CSI S.p.A.

The Certification Body CSI S.p.A.

dichiara che la Società/declare that the Company

F.LLI BIGATTON S.n.c.

Via Selene, 6 – 21100 VARESE (VA)

Ha fatto eseguire sulla campionatura denominata/ *Has requested on the specimens named*

“FINESTRE A BATTENTE IN LEGNO 3 LATI CON SOGLIA”

Hinged 3 sides wood casement door with step

Le prove di Tipo (ITT) secondo la norma EN 14351-1:2006, in conformità ai punti 4.2, 4.5, 4.6, 4.11, 4.12, 4.14 (ove applicabili) richiamati nell'allegato ZA della norma stessa
For Initial Type-Examination according to the EN 14351-1:2006 and to test in compliance with the points 4.2, 4.5, 4.6, 4.11, 4.12, 4.14 (where applicable) in the annexe ZA of the standard

I risultati delle prove eseguite sul campione più critico della famiglia e applicabili alle versioni di dimensioni inferiori sono riportati nell'Allegato A

The results of the tests done on the most critical specimen included in the range and applicable on the lower dimensions specimens are reported in Annex A

Data emissione/issue date 13/03/2008
Data scadenza/expiring date 12/03/2013

GRUPPO
IMQ

Il Responsabile del Centro

Managing Director

Dott. Ing. P. Cau



CSI

Viale Lombardia 20 - 20021 Bollate (MILANO) - ITALY
www.csi-spa.com Tel. +39.02.383301 - Fax +39.02.3503940

Certificato di Esame di Tipo - Allegato A

Certificate of Type Examination - Annex A

Registrazione n.° DE/2246/08

Registration number

F.LLI BIGATTON S.n.c.
Via Selene, 6 – 21100 VARESE (VA)

“FINESTRE A BATTENTE IN LEGNO 3 LATI CON SOGLIA”

Hinged 3 sides wood casement door with step

Descrizione del prodotto/Product description:

- Chiusura a battente a 2 ante
- Essenza: Pino
- Spessore: telaio 54 mm - anta 54 mm
- Vetri: parte superiore: 6/9/4 - parte inferiore: 6/9/4

in base alle prove di tipo eseguite ed ai documenti del Fascicolo Tecnico predisposto, i risultati applicabili a tutti i prodotti della famiglia sono:

| | |
|--|------------------------|
| Dimensioni massime (esterno telaio)/max size (mm): | W 1530 x H 2440 |
| 4.14 Permeabilità all'aria/air permeability: | classe 4 |
| 4.5 Tenuta all'acqua/watertightness: | classe 1A |
| 4.2 Resistenza al carico del vento/wind load: | classe C2 |
| 4.6 Rilascio di sostanze pericolose: | nessuna |
| 4.11 Isolamento acustico/acoustic insulation $R_w(C; C_{tr})$, valore estrapolato: | |
| - 6/9/4 | 34 dB |

Data emissione/issue date 13/03/2008
Data scadenza/expiring date 12/03/2013

GRUPPO
IMQ

Pag. 2/3

Il Responsabile del Centro

Managing Director

Dott. Ing. P. Cau



CSI

Viale Lombardia 20 - 20021 Bollate (MILANO) - ITALY
www.csi-spa.com Tel. +39.02.383301 - Fax +39.02.3503940

Certificato di Esame di Tipo - Allegato A

Certificate of Type Examination - Annex A

Registrazione n.° DE/2246/08

Registration number

F.LLI BIGATTON S.n.c.
Via Selene, 6 – 21100 VARESE (VA)

“FINESTRE A BATTENTE IN LEGNO 3 LATI CON SOGLIA”

Hinged 3 sides wood casement door with step

in base ai documenti del Fascicolo Tecnico predisposto, i risultati applicabili a tutti i prodotti della famiglia sono:

In base ai profili e alle vetrate sopra indicati la trasmittanza calcolata risulta:

- Profilo in Pino da 54 mm con vetro 6/9/4 (basso emissivo) - $U_g = 2,0$:

| | | |
|---|---|---|
| 4.12 Trasmittanza termica U_w | superficie $\leq 2,3 \text{ m}^2$ | 2,2 $\text{W}/\text{m}^2\text{K}$ |
| 4.12 Trasmittanza termica U_w | superficie $> 2,3 \text{ m}^2$ | 2,2 $\text{W}/\text{m}^2\text{K}$ |

Data emissione/issue date 13/03/2008
Data scadenza/expiring date 12/03/2013

GRUPPO
IMQ

Pag. 3/3

Il Responsabile del Centro

Managing Director

Dott. Ing. P. Cau

P. Cau